

## رنگ ترافیک اکریلیک ATC 200

### معرفی محصول:

این محصول رنگ بر پایه رزین اکریلیک محلول در آب طراحی شده است. کاربرد این محصول در سطوح گچی، آجری، بتنی و سیمانی در فضای داخلی و خارجی ساختمان ها می باشد از جمله خواص عمومی آن می توان به چسبندگی عالی، خشک شدن سریع، مقاومت نوری و سایشی بالا و عدم جذب گرد و غبار و شستشوی سریع و آسان آب اشاره کرد که آن را از رنگ پلاستیک متمایز می سازد.

پیشنهاد می شود جهت افزایش طول عمر، زیبایی و یکنواختی از سیلر اکریلیک پایه آب به عنوان لایه اول استفاده شود.

### مشخصات فنی:

تعداد اجزا: یک جزئی	خشک شدن کامل: ۲۵ درجه سانتی گراد - ۲۴ ساعت
براقیت: مات	خشک شدن عمقی: ۲۵ درجه سانتی گراد - ۴۰ دقیقه
دانسیته ترکیبی: $1.0 \pm 0.1 \text{ gr/cm}^3$	خشک شدن سطحی: ۲۵ درجه سانتی گراد - ۲۰ دقیقه
مشخصات رنگ: بدون محدودیت	مقاومت در برابر آب سرد: ۴۸ ساعت
مکانیزم خشک شدن: تبخیر حلال	مقاومت در برابر بنزین: بدون تخریب
درصد جامد وزنی: $2 \pm 77$	مقاومت در برابر خراش: ۱۰۰۰ گرم
درصد جامد حجمی: $3 \pm 48$	مقاومت در برابر سایش: کمتر از ۱۰۰ میلی گرم
ضخامت پیشنهادی فیلم خشک: ۴۰۰ میکرون	نقطه اشتعال: ۲۷ درجه سانتی گراد
پوشش ثوری: $1.2 \text{ Lit/m}^2$	بسته بندی: ۲۵ کیلوگرمی
تینر: دارد	مدت نگهداری: ۱۲ ماه

### آماده سازی سطح:

سطح مورد نظر که غالباً آسفالت و بتن می باشد باید از هر گونه آلودگی عاری باشد. که به همین منظور می توان از روشهایی همچون اعمال فشار باد، شستشو با شوینده ها و تینرها بهره برد. به منظور حصول چسبندگی بالاتر روی سطوح آسفالت و سیمان بهتر است ذرات شن، گرد و غبار و قطعات سیمانی و آسفالت خرد و سست شده را از روی سطوح برداشته شود.

دفتر تهران: گیشا، نبش خیابان ۱۷، پلاک ۲۵۶، واحد ۱۴

تلفن: ۰۲۱-۸۸۲۴۸۵۰۸-۰۲۱-۸۸۲۴۷۹۷۶-۰۲۱-۸۸۲۵۵۹۸۷

### شرایط محیط اجرا :

بهترین درجه حرارت محیط و سطح کار حین اجرا بین ۴۵-۱۰ درجه سانتیگراد می باشد. دمای محیط هنگام رنگ آمیزی بایستی حداقل ۳ درجه سانتیگراد بالاتر از نقطه محیط باشد تا از تشکیل قطرات آب بر روی سطح جلوگیری شود.

### روش اجرا:

رنگ بخوبی میکس شده و به آن تینر افزوده تا به ویسکوزیته مناسب برسد در صورت استفاده از روش اسپری در حین اعمال ، رنگ داخل مخزن مکرراً میکس و با تنظیم مناسب فاصله نازل با سطح، پاشش انجام شود و یا به صورت غلطکی اعمال شود.

### تجهیزات اجرا :

- اسپری بدون هوا با قطر نازل
- اسپری هوا
- اسپری توسط اتومبیل های رنگپاش جاده ها
- غلطک

### نکات ایمنی :

توصیه می گردد از استنشاق مداوم بخارات حلال این رنگ در فضاهای بسته خودداری نموده و حتی الامکان از لوازم ایمنی مناسب استفاده و در صورت تماس با پوست و چشم با آب زیاد شستشو گردد. این رنگ اشتعال زا بوده و بایستی از حرارت ، جرقه و شعله دور نگه داشته شود.

دفتر تهران : گیشا ، نبش خیابان ۱۷ ، پلاک ۲۵۶ ، واحد ۱۴

تلفن: ۰۲۱-۸۸۲۴۸۵۰۸-۰۲۱-۸۸۲۴۷۹۷۶-۰۲۱-۸۸۲۵۵۹۸۷